

# PDU monitoreable monofásico de 1.9kW con Interfaz de Plataforma LX, tomacorrientes de 120V (24 5-15/20R), vertical de 0U, 178 cm [70"], TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMNV20LX



PDU rentable de 1.9kW distribuye y monitorea energía monofásica en un ambiente de TI o industrial. La interfaz de red incorporada ayuda a monitorear los niveles de carga para prevenir sobrecargas que causan tiempo muerto.

## General

El PDU PDUMNV20LX Monitoreable Monofásico de 1.9kW proporciona monitoreo remoto de voltaje, frecuencia y niveles de carga en tiempo real a través de una conexión de red incorporada. Recomendado para cualquier aplicación de TI o industrial, cuenta con 24 tomacorrientes NEMA 5-15/20R con soportes de retención de cable incluidos para evitar que los cables se desconecten accidentalmente. Un cable de 3.05 m [10 pies] con clavija NEMA L5-20P y adaptador 5-20P opcional conecta al PDU a una fuente compatible de alimentación de CA, generador o UPS protegido.

La interfaz de red de Plataforma LX incorporada basada en HTML5 sin de Java permite acceso remoto completo para monitoreo del estado del PDU mediante navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH. Soporta detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación óptima con una red Ethernet. Módulos opcionales del EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental. Entre los protocolos compatibles se incluyen HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

Un amperímetro digital le permite monitorear el nivel de corriente del PDU en tiempo real para asegurar que permanece por debajo de la capacidad máximo sin peligro de sobrecarga. El PDU se instala en 0U del espacio en racks estándar EIA de 19" usando los botones de instalación sin herramientas incluidos o los soportes incluidos para instalación en rack. Use el juego PDUMVROTATEBRKT incluido para instalar la unidad con los tomacorrientes orientados hacia atrás para un mejor flujo de aire o acceso a los equipos.

## Características

### Distribuye Energía Monofásica de Grado de Red

- PDU Monitoreable de 1.9kW 120V 16A con entrada y salida monofásica
- NEMA L5-20P con cable de 3.05 m [10 pies] conecta a una fuente de alimentación compatible de CA
- El adaptador NEMA 5-20P convierte una clavija de alimentación con seguro a una clavija de hojas rectas
- La capacidad de actualización de firmware soporta las mejoras futuras de los productos

## Destacado

- PDU Monitoreable 1.9kW 120V 16A
- 24 tomacorrientes NEMA 5-15/20R con soportes para sujeción del cable
- Entrada NEMA L5-20P con adaptador 5-20P y cable de alimentación de CA de 3.05 m [10 pies]
- Amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio en tiempo real
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente del PADM20 para administración remota mejorada

## El Paquete Incluye

- PDUMNV20LX – PDU Monofásico Monitoreable de 1.9kW
- Cable de configuración
- (24) Amarres para cable
- (2) Soportes para sujeción del cable
- Adaptador NEMA 5-20P
- Accesorios para la instalación en rack
- Accesorio de soporte de instalación PDUMVROTATEBRKT
- Manual del Propietario

- 24 tomacorrientes NEMA 5-15/20R
- El soporte de retención del cable impide que los cables se desconecten accidentalmente

**Amperímetro Digital**

- Informa la carga total del equipo conectado
- Soporta auto ID de la dirección IP
- Gira 180° para una fácil lectura en cualquier ángulo

**Interfaz de Plataforma LX Incorporada**

- La tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente del firmware del PowerAlert Device Manager [PADM20] proporciona capacidades mejoradas de administración remota
- PADM20 y el PowerAlert Element Manager [PAEM] forman una poderosa herramienta para ampliar las funciones de mantenimiento en grandes instalaciones, incluyendo revisiones de actualización de firmware y respaldo y restauración de configuraciones de dispositivos
- Permite el acceso remoto total para facilitar el monitoreo de la energía con notificaciones de correo electrónico a través de navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH
- Módulos opcionales del EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental
- No requiere Java

**Amplia compatibilidad de comunicaciones**

- Soporta HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP
- Soporta asignación manual y automática de dirección IP

**Fácil Instalación en OU de Rack EIA Estándar de 19" .**

- Se instala verticalmente usando los botones para instalación sin herramientas o lo soportes para instalación en rack incluidos
- El PDUMVROTATEBRKT incluido permite la instalación con los tomacorrientes orientados hacia atrás

**Cumple con el TAA**

- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332205308
Tipo de PDU	Monitoreable
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Voltaje de Entrada del PDU	120
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 20A 120V
Entrada Máxima en Amperes	16
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 16A continuos

Tipo de Clavija del PDU	NEMA 5-20P; NEMA L5-20P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
<b>SALIDA</b>	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 1.92kW (120V) / 16A; 16A máximo por tomacorriente
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(24) 5-15/20R
Voltaje Nominal de Salida (V~)	120V
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Pantalla LCD del Panel Frontal	El medidor digital informa la corriente de salida del PDU en amperes, muestra información de la dirección IP; La pantalla puede girarse 180 grados para instalación con el cable de alimentación en la parte superior
Interruptores	Presione el botón SCROLL IP / ROTATE y suelte después de un segundo para mostrar la dirección IP configurada en intervalos de 2 dígitos; Oprima y suelte después de dos segundos para girar la pantalla 180 grados
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	
Apagado Automático	No
<b>FÍSICAS</b>	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación vertical de 0U en rack con soportes de instalación incluidos. Soporta instalación sin herramientas en racks compatibles con instalación por botones.
Factor de Forma del PDU	Vertical (0U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.00 x 6.30 x 73.20
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	12.70 x 16.00 x 185.93
Peso de Envío (lb)	13.30
Peso de Envío (kg)	6.03
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70.000 x 2.190 x 1.750
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177.8 x 5.56 x 4.45
Peso de la Unidad (lb)	12.2
Peso de la Unidad (kg)	5.53
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C ~ 40 °C [32 °F ~ 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-30 °C a +50 °C [-22 °F a +122 °F]



Powering Business Worldwide



Humedad Relativa	De 5% a 95%, sin condensación
Elevación de operación	0 ~ 10,000
<b>COMUNICACIONES</b>	
Software PowerAlert	Interfaz de Plataforma LX: PowerAlert Device Manager
Cable de Comunicaciones	Cable de Configuración y Acceso de Consola RJ45 a DB9
Compatibilidad con SNMP	La interfaz de Plataforma LX preinstalada proporciona monitoreo remoto a través de interfaz Web HTML5 sin Java, Telnet y sistemas de administración SNMP
Compatibilidad de Red	10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet)
<b>CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Remote Network Notifications
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	NOM (Mexico); UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.